

Obra
Pavimentação. R. Egidio Peixoto

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Rio Grande
do Sul

B.D.I.
20,73%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos preços unitário dos
insumos de mão de obra, de acordo com as
bases.

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			SERVIÇOS PRELIMINÁRES									3.203,34	2,16 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (Medidas 2m largura x 1,50m de altura)	m²	3	492,16	38,22	555,96	594,18	114,66	1.667,88	1.782,54	1,20 %
1.2	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	160	7,36	1,20	7,68	8,88	192,00	1.228,80	1.420,80	0,96 %
2			TERRAPLANAGEM									29.996,43	20,21 %
2.1	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (via de 100m + cul de sac) ((400)+(314,16)=714,16)	m²	714,16	2,44	0,52	2,42	2,94	371,36	1.728,27	2.099,63	1,41 %
2.2	96396	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024- base graduada + pó de pedra em cima do leito consolidado da via	m³	107,12	175,07	8,86	202,50	211,36	949,08	21.691,80	22.640,88	15,26 %
2.3	83356	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA-transporte da base graduada + pó de pedra que vai em cima do leito consolidado	M3X KM	2499,2	1,42	0,12	1,59	1,71	299,90	3.973,73	4.273,63	2,88 %
2.4	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026- descarga da base graduada + pó de pedra para colocar em cima do leito consolidado	m³	107,12	7,60	1,11	8,06	9,17	118,90	863,39	982,29	0,66 %
3			PAVIMENTAÇÃO									86.311,89	58,16 %
3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	260	52,33	10,94	52,23	63,17	2.844,40	13.579,80	16.424,20	11,07 %
3.2	92404	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	714,16	81,06	9,00	88,86	97,86	6.427,44	63.460,25	69.887,69	47,10 %
4			ENSAIOS TECNOLÓGICOS									1.369,62	0,92 %
4.1	74022/030	SINAPI	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	6	189,08	194,44	33,83	228,27	1.166,64	202,98	1.369,62	0,92 %
5			PREVER									27.510,74	18,54 %
5.1	96399	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 40 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	52	119,56	6,49	137,85	144,34	337,48	7.168,20	7.505,68	5,06 %

5.2	100940	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3X KM	1213,16	6,28	0,49	7,09	7,58	594,45	8.601,30	9.195,75	6,20 %
5.3	104741	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	52	25,71	10,96	20,07	31,03	569,92	1.043,64	1.613,56	1,09 %
5.4	100940	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3X KM	1213,16	6,28	0,49	7,09	7,58	594,45	8.601,30	9.195,75	6,20 %

Totais -> 14.580,69 133.811,33 148.392,02

Total sem BDI 122.934,49
Total do BDI 25.457,53
Total Geral 148.392,02

PATRICK TROES
Setor de Engenharia